



MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACION

INSTITUTO NACIONAL PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

# PROYECTO DE ORDENACION AGROHIDROLOGICA DE LA ZONA DE ARTA (MALLORCA)

DOCUMENTO N.º 2 - PLANOS



EMPRESA DE TRANSFORMACION AGRARIA, S. A.

MADRID, JUNIO 1990

784-1



MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACION  
INSTITUTO NACIONAL PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

# PROYECTO DE ORDENACION AGROHIDROLOGICA DE LA ZONA DE ARTA (MALLORCA)

DOCUMENTO N.º 2 - PLANOS



EMPRESA DE TRANSFORMACION AGRARIA, S. A.

MADRID, JUNIO 1990

## INDICE GENERAL DEL PROYECTO

### DOCUMENTO Nº 1. MEMORIA

- ANEXO Nº 1. INFORMACION GENERAL
- ANEXO Nº 2. DESCRIPCION DE LA ZONA
- ANEXO Nº 3. HIDROLOGIA
- ANEXO Nº 4. EROSION DE LA ZONA DE ESTUDIO
- ANEXO Nº 5. ESTUDIO DE OPINION
- ANEXO Nº 6. ORDENACION AGROHIDROLOGICA
- ANEXO Nº 7. ANALISIS ECONOMICOS Y FINANCIERO
- ANEXO Nº 8. FOTOGRAFIAS

### DOCUMENTO Nº 2. PLANOS

Nº 0. PLANO DE DISTRIBUCION DE HOJAS	E 1:25.000
Nº 1. LOCALIZACION DE ACTUACIONES (672-7)	E 1:10.000
Nº 2. LOCALIZACION DE ACTUACIONES (672-8)	E 1:10.000
Nº 3. LOCALIZACION DE ACTUACIONES (672-10)	E 1:10.000
Nº 4. LOCALIZACION DE ACTUACIONES (672-11)	E 1:10.000
Nº 5. LOCALIZACION DE ACTUACIONES (672-12)	E 1:10.000
Nº 6. LOCALIZACION DE ACTUACIONES (672-14)	E 1:10.000
Nº 7. LOCALIZACION DE ACTUACIONES (672-15)	E 1:10.000
Nº 8. LOCALIZACION DE ACTUACIONES (700-3)	E 1:10.000
Nº 9. LOCALIZACION DE ACTUACIONES (700-4)	E 1:10.000
Nº 10. LOCALIZACION DE ACTUACIONES (CAPDEPERA)	E 1:25.000
Nº 11. OBRA DE RECARGA Nº 1:T. DE CAN PUCETA	E 1:100
Nº 12. OBRA DE RECARGA Nº 2:T. DE COMA D'ES SARRO	E 1:100
Nº 13. OBRA DE RECARGA Nº 3:T. D'ES PARRAL	E 1:100
Nº 14. OBRA DE RECARGA Nº 4:T. DE SA PALMERA	E 1:100
Nº 15. OBRA DE RECARGA Nº 5:T. D'ES COLOMS	E 1:100
Nº 16. DIQUE Nº1: TORRENT D'ES COCONS	E 1:100
Nº 17. DIQUE Nº2: TORRENT D'ES REVOLTS	E 1:100
Nº 18. DIQUE DE REGULACION Nº 1: T. CALA MAGRANER	1:100
Nº 19. DIQUE DE REGULACION Nº 2: T. DE CALA MURADA	1:100
Nº 20. DIQUE DE REGULACION Nº 3. T. D'ES PUJOL	E 1:100

### DOCUMENTO Nº 3. PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS

### DOCUMENTO Nº 4. PRESUPUESTO

# INDICE

PLANO Nº	TITULO	ESCALA
0	PLANO DE DISTRIBUCION DE HOJAS	1:25.000
1	LOCALIZACION DE ACTUACIONES (672-7)	1:10.000
2	LOCALIZACION DE ACTUACIONES (672-8)	1:10.000
3	LOCALIZACION DE ACTUACIONES (672-10)	1:10.000
4	LOCALIZACION DE ACTUACIONES (672-11)	1:10.000
5	LOCALIZACION DE ACTUACIONES (672-12)	1:10.000
6	LOCALIZACION DE ACTUACIONES (672-14)	1:10.000
7	LOCALIZACION DE ACTUACIONES (672-15)	1:10.000
8	LOCALIZACION DE ACTUACIONES (700-3)	1:10.000
9	LOCALIZACION DE ACTUACIONES (700-4)	1:10.000
10	LOCALIZACION DE ACTUACIONES (CAPDEPERA)	1:25.000
11	OBRA DE RECARGA Nº1: T. DE CAN PUCETA	1:100
12	OBRA DE RECARGA Nº2: T. DE COMA D'ES SARRO	1:100
13	OBRA DE RECARGA Nº3: T. D'ES PARRAL	1:100
14	OBRA DE RECARGA Nº4: T. DE SA PALMERA	1:100
15	OBRA DE RECARGA Nº5: T. D'ES COLOMS	1:100
16	DIQUE Nº1: TORRENT D'ES COCONS	1:100
17	DIQUE Nº2: TORRENT D'ES REVOLTS	1:100
18	DIQUE DE REGULACION Nº1: T. DE CALA MAGRANER	1:100
19	DIQUE DE REGULACION Nº2: T. DE CALA MURADA	1:100
20	DIQUE DE REGULACION Nº3: T. D'ES PUJOL	1:100

4

INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES

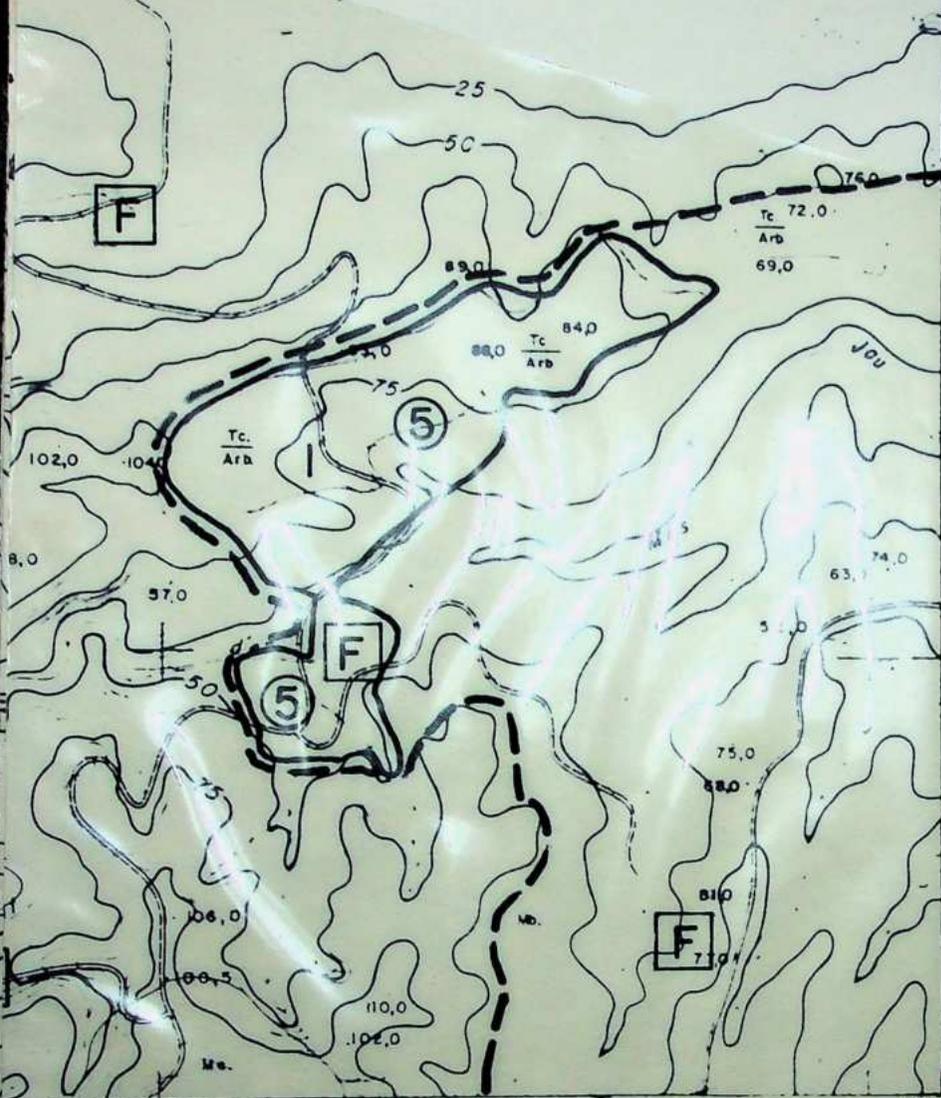


TITULO DEL PROYECTO: ORDENACION AGROHIDROLOGICA  
DE LA ZONA DE ARTA

TITULO DEL PLANO: PLANO DE DISTRIBUCION DE HOJAS

FECHA DE ELABORACION	SUPERFICIA	ESCALA	...
----------------------	------------	--------	-----

S'Arenalet



INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES



TITULO DEL PROYECTO: ORDENACION AGROHIDROLOGICA  
DE LA ZONA DE ARTA

TITULO DEL PLANO: LOCALIZACION DE ACTUACIONES  
(672-7)

AUTOR DEL PROYECTO  
EL INGENIERO DE MONTES

SUPERVISADO:

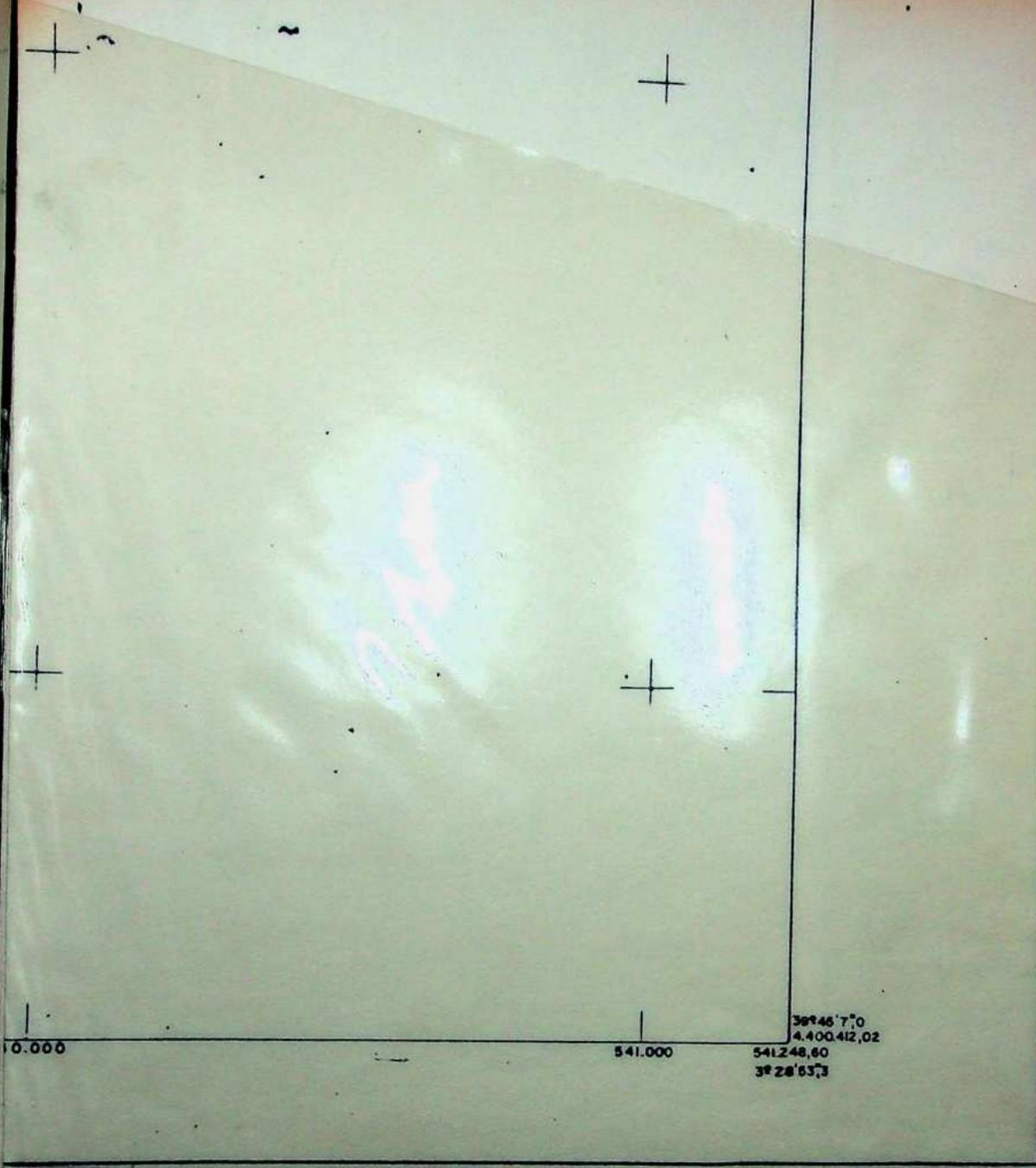
ESCALA

FECHA

NR

1/10000

1980-1981



39°28'53,3  
4.400.412,02  
541248,60

INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES



TITULO DEL PROYECTO: ORDENACION AGROHIDROLOGICA  
DE LA ZONA DE ARTA

TITULO DEL PLANO: LOCALIZACION DE ACTUACIONES

1992-93

OBRA DE RECARGA N.2  
COMA D'ES SARRO



INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES



TITULO DEL PROYECTO: ORDENACION AGROHIDROLOGICA  
DE LA ZONA DE ARTA

TITULO DEL PLANO LOCALIZACION DE ACTUACIONES  
(672-10)

AUTOR DEL PROYECTO  
EL INGENIERO DE MONTES:

SUPERVISADO:

ESCALA

FECHA

Nº

1 / 10000

JUNIO - 1960



INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

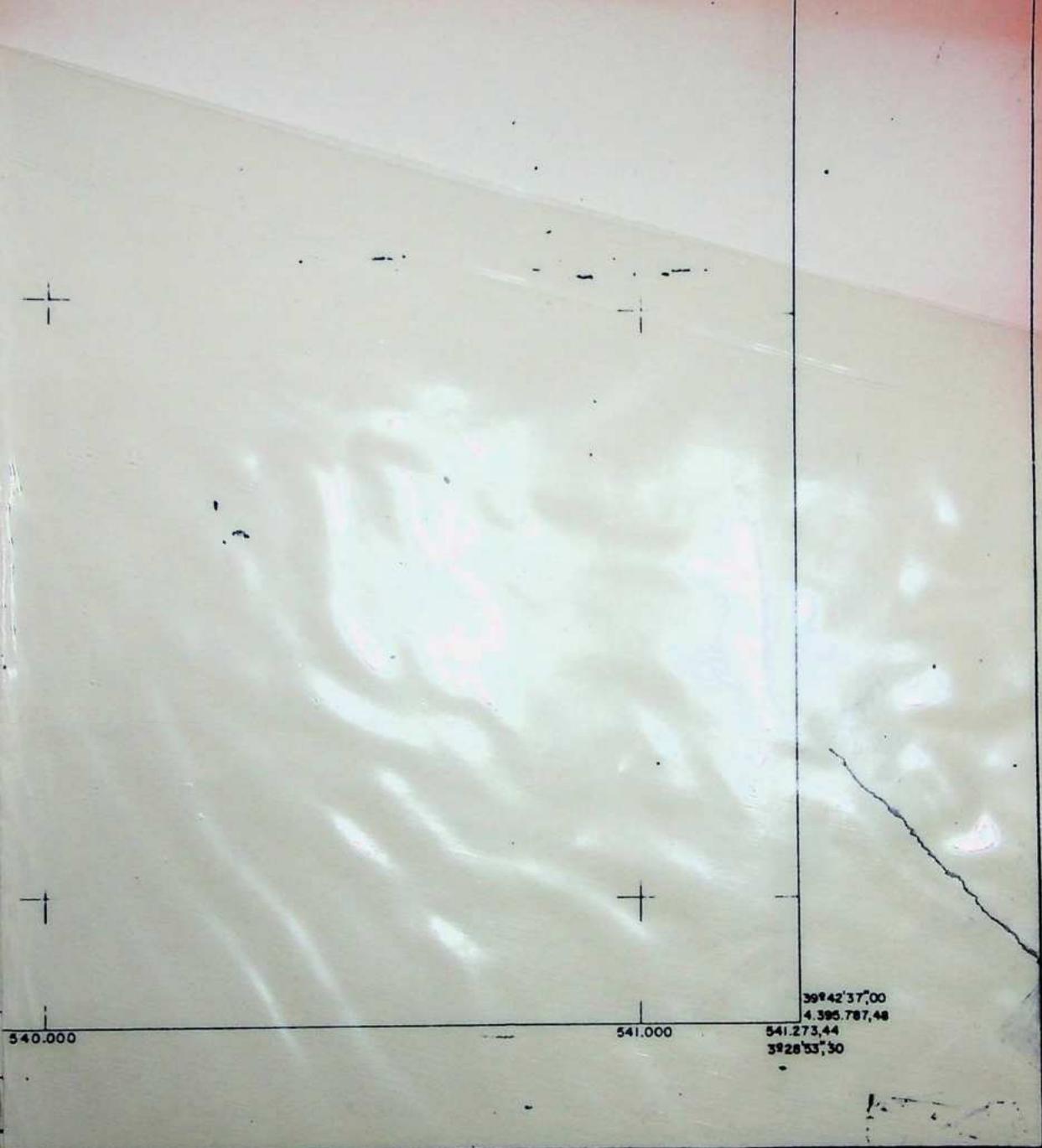
CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES



TITULO DEL PROYECTO: ORDENACION AGROHIDROLOGICA DE LA ZONA DE ARTA

TITULO DEL PLANO: LOCALIZACION DE ACTUACIONES (672-11)

AUTOR DEL PROYECTO: EL INGENIERO DE MONTES	SUPERVISADO:	ESCALA	FECHA	Nº
		1 / 10000	JUNIO - 1990	4



INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES



TITULO DEL PROYECTO: ORDENACION AGROHIDROLOGICA  
DE LA ZONA DE ARTA

TITULO DEL PLANO: LOCALIZACION DE AGTUACIONES  
(672-12)

AUTOR DEL PROYECTO  
EL INGENIERO DE MONTES:

SUPERVISADO:

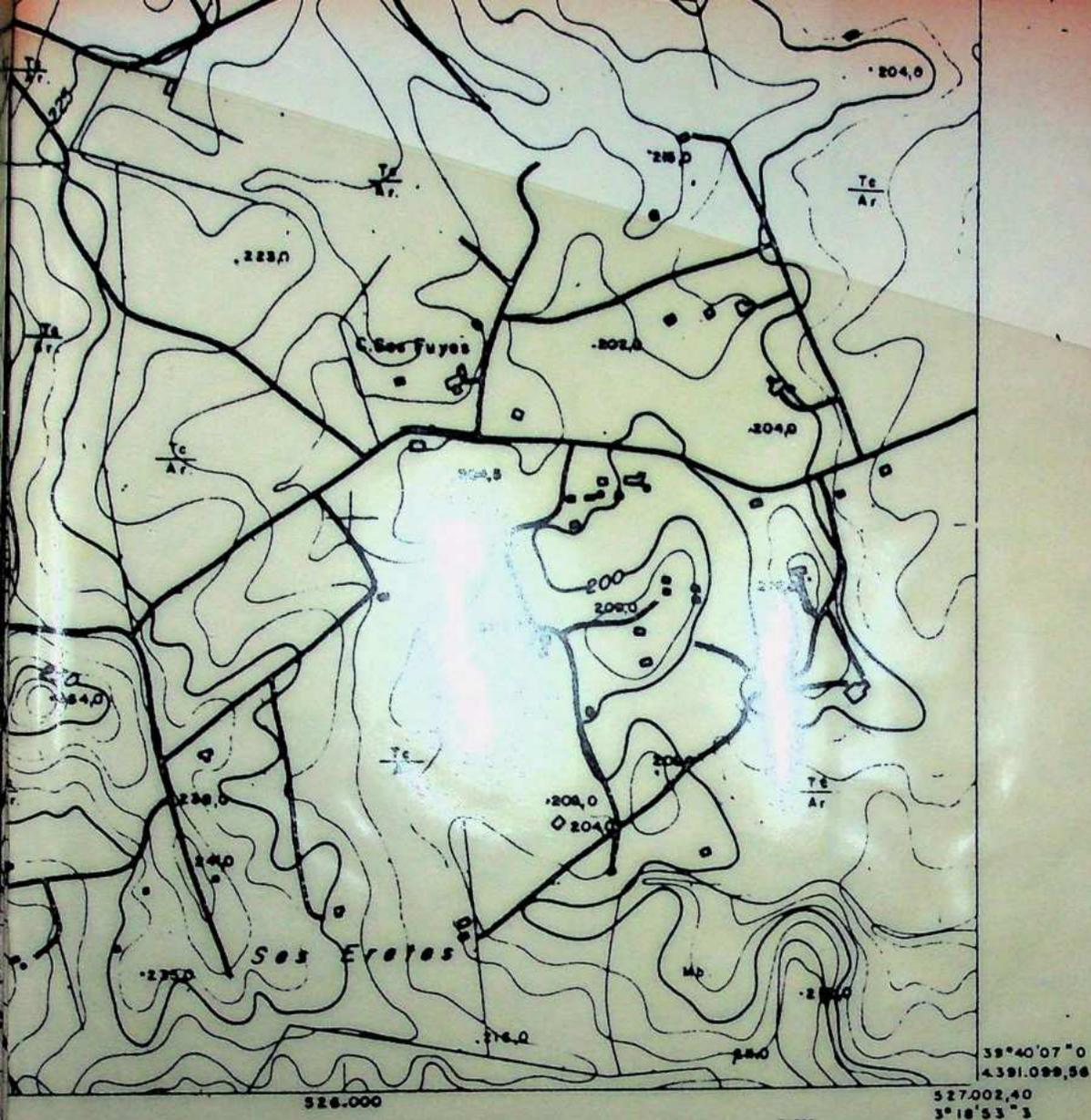
ESCALA

FECHA

Nº

1 / 10000

JUNIO - 1988



INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

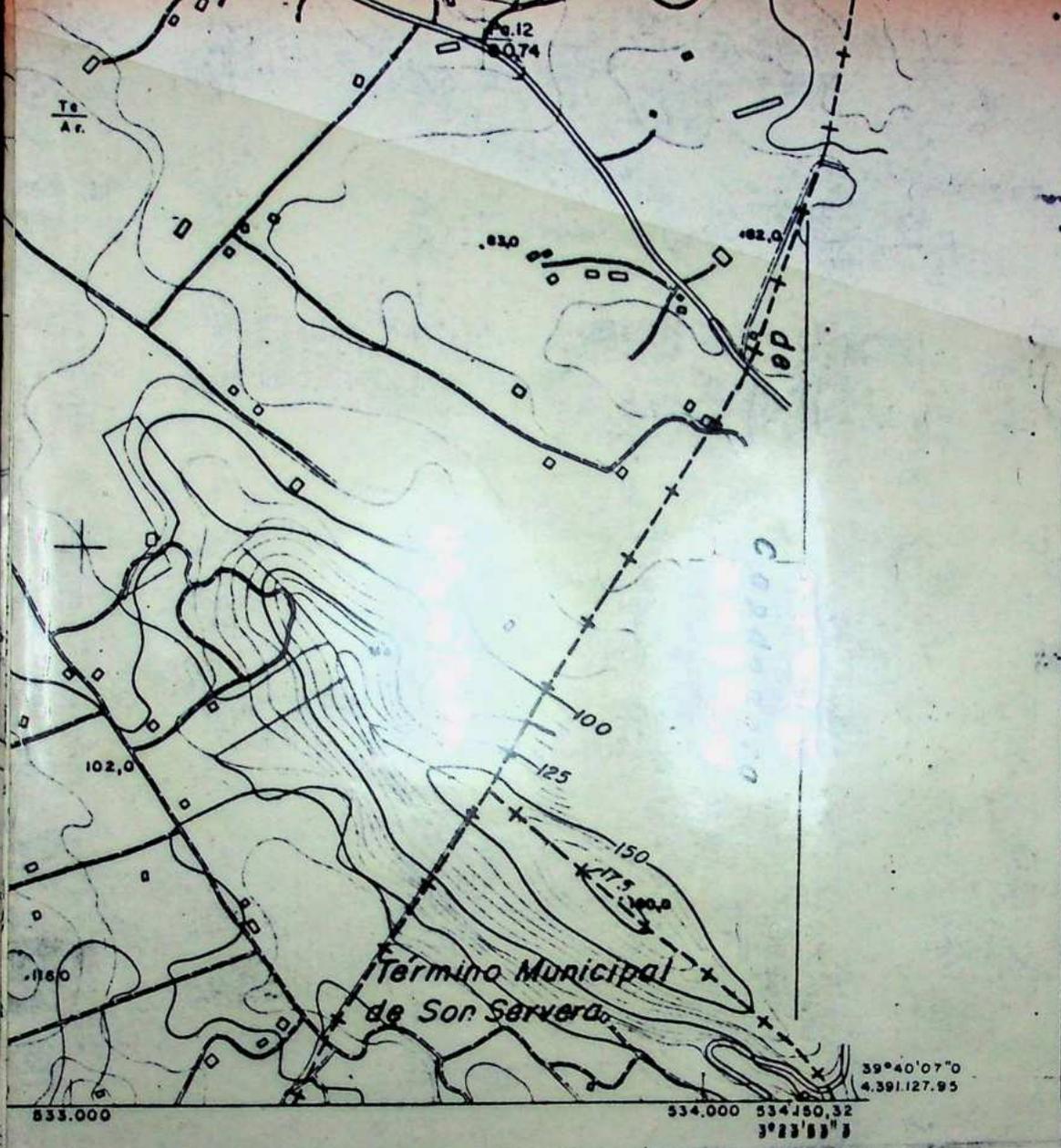
CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES



**TITULO DEL PROYECTO:** ORDENACION AGROHIDROLOGICA  
DE LA ZONA DE ARTA

TRAZADO DEL PLANIFICACION DE ACTUACIONES

(1:70-10)



INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES

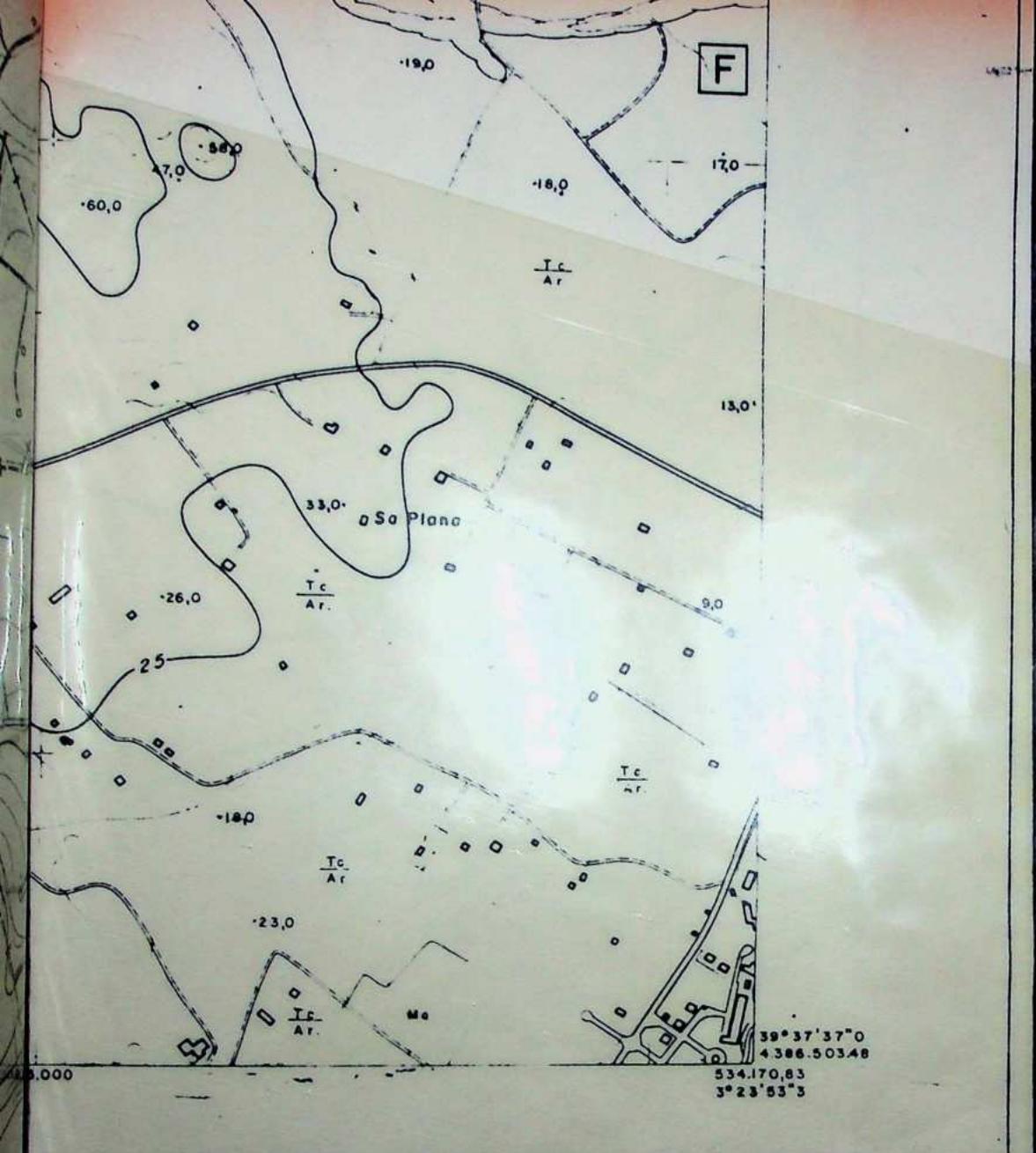


**TITULO DEL PROYECTO:** ORDENACION AGROHIDROLOGICA DE LA ZONA DE ARTA

**TITULO DEL PLANO:** LOCALIZACION DE ACTUACIONES

(672-16)

PROYECTO	SUPERVISADO	ESCALA	FECHA
		1:10000	JUNIO 1980



INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES



TÍTULO DEL PROYECTO: ORDENACION AGROHIDROLOGICA  
DE LA ZONA DE ARTA

PLANO DEL PLAN GENERAL DE ACTUACIONES

1989-90

541.000

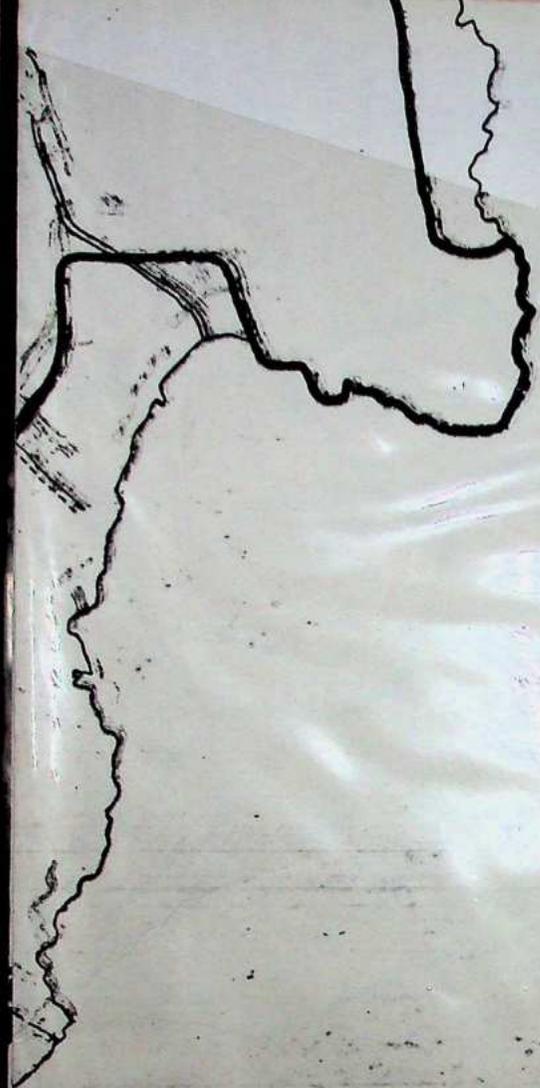
39°37'37"0"  
4.586.550,50  
541.323,06  
3°28'53"3

INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

COMUNIDAD DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES



ORDENACION AGROHIDROLOGICA  
DE LA ZONA DE ARTA



**INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA**

**CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES**



**TITULO DEL PROYECTO: ORDENACION AGROHIDROLOGICA  
DE LA ZONA DE ARTA**

**TITULO DEL PLANO: PLANO DE LOCALIZACION DE ACTUACIONES  
(CAPDEPERA)**

ENCARGADO DEL PROYECTO	SUPERVISADO:	ESCALA	FECHA	Nº
INSTITUTO DE MONTES		1/25.000	JUNIO 1990	10

Variable  
Variable

STRIBOS

INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

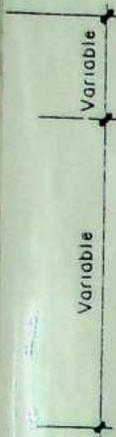
CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES



TITULO DEL PROYECTO: ORDENACION AGROHIDROLOGICA  
DE LA ZONA DE ARTA

TITULO DEL PLANO: OBRA DE RECARGA Nº 1:  
TORRENTE DE CAN PUCETA

AUTOR DEL PROYECTO INGENIERO DE MONTES	SUPERVISADO:	ESCALA	FECHA	Nº
		1/100	JUNIO 1990	II



ESTRIBOS

INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES



TITULO DEL PROYECTO: ORDENACION AGROHIDROLOGICA  
DE LA ZONA DE ARTA

TITULO DEL PLANO: OBRA DE RECARGA Nº 2:  
TORRENTE DE COMA DES SARRO

AUTOR DEL PROYECTO  
EL INGENIERO DE MONTES

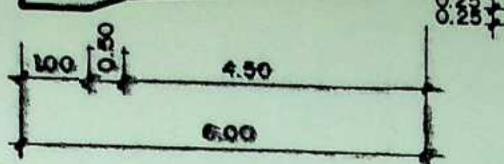
SUPERVISADO:

ESCALA

FECHA

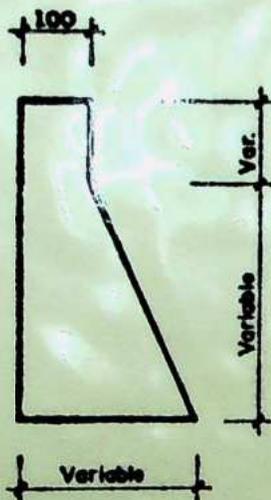
1/100

1980 1980



**SECCION A'-A**

ESCALA 1/100  
COTAS EN MTS.



**SECCION-TIPO ESTRIBOS**

INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA				
CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES				
TITULO DEL PROYECTO: ORDENACION AGROHIDROLOGICA DE LA ZONA DE ARTA				
TITULO DEL PLANO: OBRA DE RECARGA N° 3: TORRENT. D'ES PARRAL				
AUTOR DEL PROYECTO EL INGENIERO DE MONTES	SUPERVISADO:	ESCALA	FECHA	N°
		1/100	JUNIO-1980	13

PO ESTRIBOS

INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES



TITULO DEL PROYECTO: ORDENACION AGROHIDROLOGICA  
DE LA ZONA DE ARTA

TITULO DEL PLANO: OBRA DE RECARGA N° 4:  
TORRENT DE SA PALMERA

AUTOR DEL PROYECTO	SUPERVISADO:	ESCALA	FECHA	Nº
EL INGENIERO DE MONTES		1/100	JUNIO-1.980	



**ORDENACION-TIPO ESTRIBOS**

INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA				
CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES				
<b>TITULO DEL PROYECTO:</b> ORDENACION AGROHIDROLOGICA DE LA ZONA DE ARTA				
<b>TITULO DEL PLANO:</b> OBRA DE RECARGA N°5: TORRENT D'ES COLOMS				
AUTOR DEL PROYECTO EL INGENIERO DE MONTES	SUPERVISADO:	ESCALA	FECHA	N°
		1/100	JUNIO-1.990	15

INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES



TITULO DEL PROYECTO: ORDENACION AGROHIDROLOGICA  
DE LA ZONA DE ARTÀ

TITULO DEL PLANO: DIQUE N° 1:  
TORRENT D'ES COCONS

AUTOR DEL PROYECTO  
EL INGENIERO DE MONTES

SUPERVISADO:

ESCALA:

FECHA:

N°:

INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES



TITULO DEL PROYECTO: ORDENACION AGROHIDROLOGICA  
DE LA ZONA DE ARTA

TITULO DEL PLANO: DIQUE N° 2  
TORRENT D'ES REVOLTS

AUTOR DEL PROYECTO  
EL INGENIERO DE MONTES

SUPERVISADO:

ESCALA

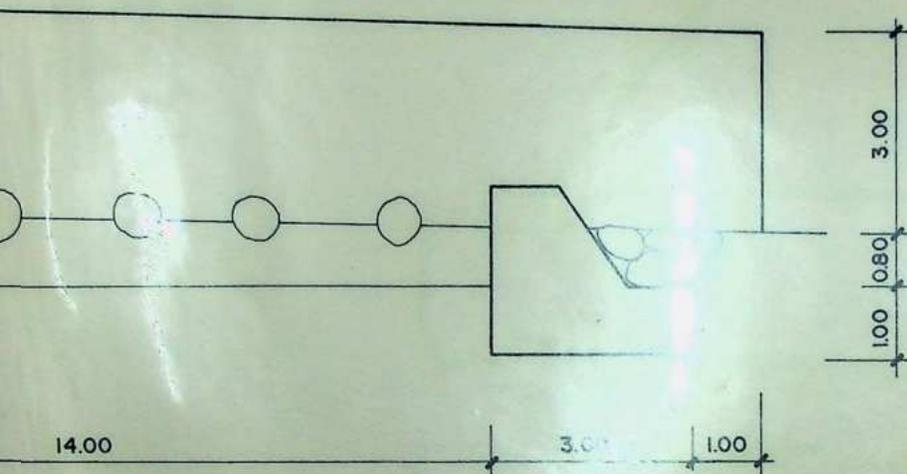
FECHA

N°

1/100

1980

2



INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

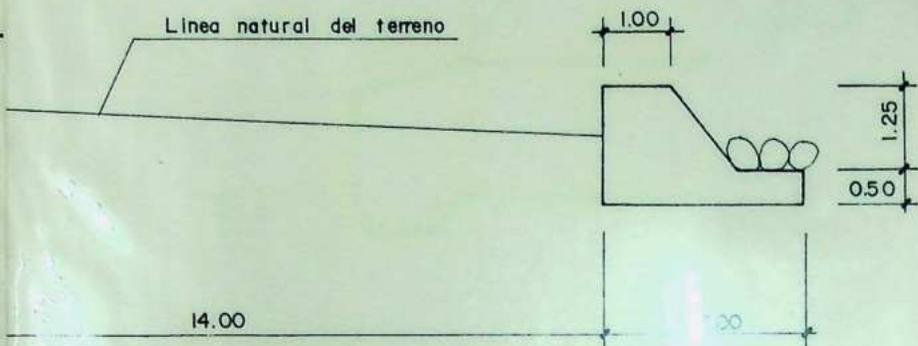
CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES



**TITULO DEL PROYECTO:** ORDENACION AGROHIDROLOGICA  
DE LA ZONA DE ARTA

**TITULO DEL PLANO:** DIQUE DE REGULACION N°1  
TORRENT DE CALA MORRAN

AUTOR DEL PROYECTO EL INGENIERO DE MONTES	SUPERVISADO:	ESCALA	FECHA	Nº
		1/100	1985	5



INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES



TITULO DEL PROYECTO: ORDENACION AGROHIDROLOGICA  
DE LA ZONA DE ARTA

TITULO DEL PLANO: DIQUE DE REGULACION N° 2  
TORRENT DE CALA MIRADA

AUTOR DEL PROYECTO  
EL INGENIERO DE MONTES

SUPERVISADO:

ESCALA:

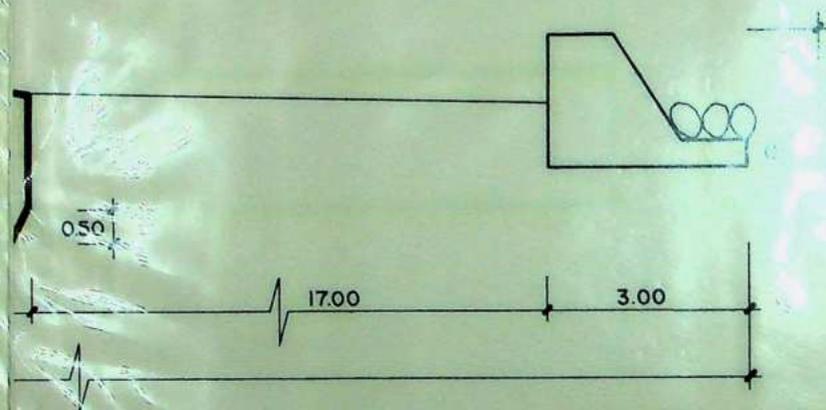
FECHA:

N°

1/100

1980

15



INSTITUTO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA

CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y PESCA DE BALEARES



TITULO DEL PROYECTO: ORDENACION AGROHIDROLOGICA  
DE LA ZONA DE ARTA

TITULO DEL PLANO: PLANO DE REGULACION (P. 1)

ESCALA: 1:500